

Изменение № 2 ГОСТ 15879—70 Стеклорубероид. Технические условия
Принято Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС) 17.05.2000

Зарегистрировано МНТКС № 3615

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование органа государственного управления строительством
Республика Армения	Министерство градостроительства Республики Армения
Республика Беларусь	Министерство архитектуры и строительства Республики Беларусь
Республика Казахстан	Комитет по делам строительства Министерства энергетики, индустрии и торговли Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Государственная инспекция по архитектуре и строительству при Правительстве Кыргызской Республики
Республика Молдова	Министерство развития территорий, строительства и коммунального хозяйства Республики Молдова
Российская Федерация	Госстрой России
Республика Таджикистан	Комитет по делам архитектуры и строительства Республики Таджикистан
Республика Узбекистан	Государственный Комитет Республики Узбекистан по архитектуре и строительству

Вводную часть дополнить наименованием: «**1а. Область применения**»;
второй абзац исключить.

Стандарт дополнить разделом — 1б (перед разд. 1):

«1б. Нормативные ссылки»

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты и технические условия:

(Продолжение см. с. 57)

ГОСТ 12.3.009—76 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности

ГОСТ 2678—94 Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Методы испытаний

ГОСТ 6411—76 Масла цилиндры тяжелые. Технические условия

ГОСТ 7377—85 Бумага для гофрирования. Технические условия

ГОСТ 8273—75 Бумага оберточная. Технические условия

ГОСТ 9548—74 Битумы нефтяные кровельные. Технические условия

ГОСТ 12672—77 Масло для прокатных станов из сернистых нефтей ПС-28. Технические условия

ГОСТ 12865—67 Вермикулит вспученный

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 19433—88 Грузы опасные. Классификация и маркировка

ГОСТ 19571—74 Слюда дробленая. Технические условия

ГОСТ 21235—75 Тальк и талькомагнезит молотые. Технические условия

ГОСТ 30244—94 Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть

ГОСТ 30402—96 Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость

ГОСТ 30444—97 Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени

ГОСТ 30547—97 Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия

ТУ 21—22—15—84 Посыпка крупнозернистая для мягкой кровли

ТУ 38.101429—75 Экстракты от селективной очистки остаточных масел

ТУ 38.101937—83 Масло-мягчитель для резиновой промышленности Полимерпласт».

Пункт 1.1 дополнить абзацами:

«Условное обозначение стеклорубероида в технической документации и при заказе должно состоять из слова «Стеклорубероид», обозначений марки стеклорубероида и настоящего стандарта.

Пример условного обозначения стеклорубероида марки С-РК:

Стеклорубероид С-РК ГОСТ 15879—70»;

таблицу 1 дополнить примечанием:

«Примечание — Допускается вместо пылевидной и мелкозернистой посыпки использовать для защиты нижней или обеих сторон полотна полимерную пленку».

Пункт 1.3. Второй абзац изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 58)

«Допускается по согласованию с потребителем выпуск стеклорубероида другой ширины и площади»;

дополнить абзацем:

«Справочная масса рулона стеклорубероида в зависимости от марки приведена в приложении А».

Пункт 1.5 изложить в новой редакции:

«1.5. Требования к внешнему виду стеклорубероида, слипаемости, ровности торцов, величине выступов на торцах рулона, ширине кромки, количеству составных рулонов и полотен в рулоне — по ГОСТ 30547».

Пункт 1.6. Таблицу 2 изложить в новой редакции:

Т а б л и ц а 2

Наименование показателя	Значение
Разрывная сила при растяжении, Н (кгс), не менее	294 (30)
Масса вяжущего, г/м ² , не менее	2100
Водопоглощение в течение 24 ч, % по массе, не более	1,5
Масса основы, г/м ² , в пределах	50—250
Температура хрупкости вяжущего, К (°С), не выше	258 (минус 15)
Потеря посыпки, г/образец*, не более	3,0

* Для стеклорубероида марок С-РК и С-РЧ.

Пункт 1.7 изложить в новой редакции:

«1.7. Стеклорубероид должен быть водонепроницаемым. При испытании стеклорубероида всех марок при давлении не менее 0,001 МПа (0,01 кгс/см²) в течение не менее 72 ч, а стеклорубероида марки С-РМ дополнительно при давлении 0,08 МПа (0,8 кгс/см²) в течение не менее 10 мин на поверхности образца не должно появляться признаков проникания воды».

Пункт 1.8. Заменить значение: (20,0±0,2) на (25,0±0,2).

Пункты 1.9—1.11, 1.13, 1.15, 1.16 исключить.

Пункт 1.17 изложить в новой редакции:

«1.17. Требования к сырью и материалам — по ГОСТ 30547.

Для изготовления стеклорубероида рекомендуются сырье и материалы, приведенные в приложении Б».

Пункты 1.19, 1.20 исключить.

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.23:

(Продолжение см. с. 59)

«1.23. Упаковка и маркировка

1.23.1. Каждый рулон стеклорубероида должен быть обернут по всей ширине бумагой, масса 1 м² которой должна быть не менее 120 г, по ГОСТ 8273 или ГОСТ 7377 или другой бумагой аналогичного качества. Ширина бумаги должна быть на 100—150 мм больше ширины стеклорубероида. При этом бумага должна выступать на 100—150 мм от торца рулона, на который должны устанавливаться рулоны стеклорубероида в процессе его складирования и транспортирования.

По согласованию с потребителем допускается применение других упаковочных материалов и способов упаковки, обеспечивающих сохранность стеклорубероида при транспортировании и хранении.

1.23.2. Маркировка стеклорубероида должна производиться по ГОСТ 30547.

На этикетке (штампе) должны быть указаны:

- наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;
- наименование материала и его марка;
- обозначение настоящего стандарта;
- номер партии (или другое обозначение партии, принятое на заводе-изготовителе) и дата изготовления;
- краткая инструкция по применению.

Перечень данных на этикетке (штампе) может быть дополнен или изменен по согласованию с потребителем продукции.

Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192 с нанесением основных, дополнительных и информационных надписей».

Пункт 2.1. Заменить ссылку: ГОСТ 26627—85 на ГОСТ 30547.

Пункт 2.3 изложить в новой редакции:

«2.3. Водопоглощение и водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа (0,01 кгс/см²) определяют не реже одного раза в месяц и при изменении сырьевых компонентов.

Водонепроницаемость при давлении не менее 0,08 МПа (0,8 кгс/см²) определяют при использовании материала для гидроизоляции по требованию потребителя».

Пункт 2.4 исключить.

Разделы 3, 4 изложить в новой редакции:

«3. Методы испытаний

Методы испытаний — по ГОСТ 2678 со следующим дополнением:

- разрывную силу при растяжении определяют при скорости перемещения подвижного захвата (50±5) мм/мин.

4. Транспортирование и хранение

4.1. Транспортирование стеклорубероида следует производить в крытых транспортных средствах в горизонтальном положении не более пяти

(Продолжение см. с. 60)

рулонов по высоте или в вертикальном положении в один ряд по высоте с укладкой сверх вертикального ряда одного ряда в горизонтальном положении.

По согласованию с потребителем допускаются другие способы транспортирования, обеспечивающие сохранность стеклорубероида.

4.2. Погрузку в транспортные средства и перевозку стеклорубероида производят в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

4.3. Рулоны стеклорубероида должны храниться рассортированными по маркам в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Рулоны стеклорубероида могут храниться в контейнерах и на поддонах. Срок хранения стеклорубероида — 12 мес со дня изготовления.

По истечении срока хранения стеклорубероид должен быть проверен на соответствие требованиям настоящего стандарта. В случае соответствия стеклорубероид может быть использован по назначению».

Раздел 5 исключить.

Стандарт дополнить разделами — 6, 7:

«6. Требования безопасности и охраны окружающей среды

6.1. Стеклорубероид имеет следующие показатели пожарной опасности:

- группа горючести — Г4 по ГОСТ 30244;
- группа воспламеняемости — В3 по ГОСТ 30402;
- группа распространения пламени — РП4 по ГОСТ 30444.

6.2. По классификации ГОСТ 19433 стеклорубероид не относится к опасным грузам.

6.3. Основными видами возможного опасного воздействия на окружающую среду является загрязнение атмосферного воздуха населенных мест, почв и вод в результате неорганизованного сжигания и захоронения отходов стеклорубероида на территории предприятия или вне его, а также свалка его в не предназначенных для этого местах.

6.4. Отходы, образующиеся при изготовлении стеклорубероида, строительстве и ремонте зданий и сооружений, подлежат утилизации на территории предприятия-изготовителя или вывозу на полигоны промышленных отходов и организованному обезвреживанию в специальных, отведенных для этой цели, местах.

6.5. В случае загорания битума, вяжущего или стеклорубероида следует применять следующие средства пожаротушения: кислотный или пенный огнетушители, асбестовое полотно, кошму, специальные порошки, воду со смачивателем.

(Продолжение см. с. 61)

6.6. При погрузочно-разгрузочных работах должны соблюдаться требования безопасности по ГОСТ 12.3.009.

7. Указания по применению

Стеклорубероид должен применяться в соответствии с действующими строительными нормами».

Приложение 1. Заменить обозначение: 1 на А;

таблица. Графу «Справочная масса рулона, кг» дополнить знаком сноски;*;

таблицу дополнить сноской:

«* Рассчитана для стеклорубероида с основной массой 100 г/м²».

Приложение 2 изложить в новой редакции:

«ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Рекомендуемое

Сырье и материалы, применяемые для изготовления стеклорубероида

Масло цилиндрическое 52 — по ГОСТ 6411.

Битумы нефтяные кровельные — по ГОСТ 9548.

Масло ПС-28 — по ГОСТ 12672.

Слюда дробленая — по ГОСТ 19571.

Вермикулит вспученный — по ГОСТ 12865.

Тальк и талькомагнезит — по ГОСТ 21235.

Стекловолоконная основа — по действующей нормативной документации.

Экстракты от селективной очистки остаточных масел — по ТУ 38.101429.

Посыпка крупнозернистая для мягкой кровли — по ТУ 21—22—15.

Масло-мягчитель для резиновой промышленности Полимерпласт — по ТУ 38.101937.

Другое сырье или материалы — по действующим нормативным документам в соответствии с технологическим регламентом на производство стеклорубероида».

Информационные данные. Пункт 4 исключить.

(ИУС № 1 2001 г.)